

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**ФТД.2 Финансовая математика***наименование дисциплин (модуля)/практики***Автор:** Янц Ю.Г, к.ф.-м.н., зав. каф. ГиЕНД**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 38.03.04
Государственное и муниципальное управление, направленность «Эффективное государственное и муниципальное управление»**Квалификация (степень) выпускника:** бакалавр**Форма обучения:** заочная**Цель освоения дисциплины:***Сформировать этап ПК-4.1 компетенции ПК-4*

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПК-4	способность проводить оценку инвестиционных проектов при различных условиях инвестирования и финансирования	ПК-4.1	Способность знать математические методы оценки и обоснованного выбора проектов для реализации в условиях неопределённости

План курса:

Раздел 1. Математические методы анализа и оценки потоков платежей

Раздел 2. Математические методы анализа финансово-кредитных операций

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

Формы текущего контроля: тестирование.

Промежуточная аттестация - Зачет предполагает устный опрос.

Основная литература:

1. Финансовая математика. Практикум / сост. А. Н. Никулин. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 27 с.
2. Финансы и кредит. Учебник/под ред. Г.Б. Поляка.-М.: Вольтерс Клувер,2013
3. Самаров К.Л. Финансовая математика: сборник задач с решениями. М.:Альфа-М : ИНФРА-М, 2014.

